物 品 買 入 仕 様 書

1 件　　名 デジタルマルチメータ　外４点　買入

2 明　　細

No.	品　　名	形　質　寸　法	数量・単位	
1	デジタルマルチメータ	●直流電圧:1000V ●交流電圧:1000V ●直流電流:10A ●交流電流:10A ●抵抗:40MΩ ●検波方式:真の実効値整流 ●最大表示:4000カウント ●概略寸法:幅90mm、奥行55mm、高さ80mm ●電源:電池 ●連続使用時間:約150時間 ●CE規格品、直読温度測定可能（Kセンサー付）	1	個
2	デジタルカードテスタ	●直流電圧:400V ●交流電圧:400V ●直流電流:200mA ●交流電流:200mA ●抵抗:20MΩ ●検波方式:平均値整流 ●最大表示:4000カウント ●概略寸法:幅85mm、奥行15mm、高さ120mm ●電源:電池 ●連続使用時間:約160時間 ●特長:データホールド機能付、周波数・導通ブザー・ダイオードの測定可能	4	個
3	クランプ電力チェッカ	●測定機能:電圧、電流、有効電力、力率、周波数 ●電圧:100/1000Vレンジ（CATIII1000V, CATIV 600V対応） ●電流:100/600Aレンジ ●直流:単相2線 ●確度:電力ACW＝ 2.5% + 11　DCW＝ 2.2% + 2 ●概略寸法:横90mm、 縦245mm、幅55mm ●概略質量:約 450g ●電源:電池 ●付属品:テストリード 1組（赤・黒）、ソフトケース、取扱説明書、クランプ電力チェッカ用アクセサリワニ口テストリード ●高周波測定機能最大25次	1	台
4	３レンジ絶縁抵抗計	●定格測定電圧（V/MΩ）:250/50、500/100、1000/2000 ●最小表示:0.05MΩ ●交流電圧:600V ●電源:電池 ●概略寸法:幅160mm、奥行70mm、高さ105mm ●概略質量 約520g ●CE規格品	1	個

5	信号発生器	●直流定電圧 (CV) :シンク・ソース出力、最大出力:±25mA以上 ±1.5000V、確度:± (0.03% of setting +3dgt) ±15.000V、確度:± (0.03% of setting +3dgt) ●直流定電流 (CC) :シンク・ソース出力、最大出力:±12V以上 ±25.000mA、確度:± (0.03% of setting +5dgt) パルス発生 周波数:0.5～4800Hz、確度:± (0.005% of setting +0.01Hz) デューティ:0.39%～99.60%、パルス幅:1/周波数×(0.39%～99.60%)、出力電圧:5V、12V、±5V、±12V ●測定ファンクション:直流電圧、交流電圧、交流+直流電圧、直流電流、交流電流、交流+直流電流、抵抗、ダイオードテスト、導通テスト、温度、周波数、デューティ比、パルス幅 ●電圧測定:直流電圧/交流電圧/交流+直流電圧/1msピークホールド電圧:±51.000mV～±250.00V、5レンジ、(基本確度:DCV代表値 ±0.03% rdg、±5 dgt) ●電流測定:直流電流/交流電流/交流+直流電流/1msピークホールド電流:±51.000mA、±510.00mA、2レンジ、(基本確度:DCA代表値 ±0.03% rdg、±5 dgt) ●抵抗測定:510.00Ω～51.000MΩ、6レンジ、基本確度:± (0.15% rdg、+5dgt) ●電源:電池、バッテリ ●概略寸法:横90mm、縦195mm、幅55Dmm ●付属品 :Ni-MHバッテリ×8、ACアダプタ、携帯用ケース、テストリード (測定用)、テストリード(発生用)、テストリード黄×1 (15V ZD入り)、ワニ口クリップ、取扱説明書、操作ガイド	1	台

3　納入期限　契約後60日

4　納入場所　〒533-0024
大阪市東淀川区柴島1-3-14
大阪市水道局工務部施設保全センター

5　特記事項　・物品供給申込書を提出するにあたっては本仕様書を十分検討し、疑義ある場合は提出期限内に担当者へよく質し、その内容を熟知のうえ提出するものとする。契約後における仕様書の疑義は、当局の解釈によるものとする。

6　事業担当　〒533-0024
大阪市東淀川区柴島1-3-14
大阪市水道局工務部施設保全センター
担　当：上甲　貴文
ＴＥＬ：06-6815-2403
ＦＡＸ：06-6326-8260